

取扱説明

MM-HSUSB10SV MM-HSUSB10W

ご使用になる前によくお読み下さい。

USBヘッドセット USB HEAD SET



写真はMM-HSUSB10SVです

最初に ご確認 (ださい。 内容 取扱説明書(本書)

ご使用前にこのマニュアルをよくお読みください。 また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいてください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。 本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.安全にご使用いただくために必ずお読み下さい

▲ 警告

この表示事項を守らなかった場合、使用者が死亡、または重傷を負う 危険があります。

▲ 警告

<内部を開けないでください>

内部を開けますと、故障や感電事故の原因になります。内部に触れることは絶対にしないでく ださい。また、内部を改造した場合の性能の劣化については保証いたしません。

<内部に異物を入れないでください> 内部に燃えやすいものや、硬貨などの金属片が入った場合、水などの液体がかかった場合は、接 続しているコードを抜き、お買い上げいただいた販売店又は当社にご相談ください。そのままで ご使用になりますと火災や故障および感電事故の原因になります。

< 接続コードを傷つけないでください> コードを傷つけたままご使用いただくと火災・感電の原因となります。

2.使用上の注意

右図の矢印の方向に広げすぎるとヘッドパンドが折れる恐れがあります。装着時には必要以上に 広げないでください。 ヘッドホンのスポンジ部分は長期間の使用、保存によって劣化する恐れがあります。また、指で引 っ張ったり、先の尖ったもので触れないでください。破れる恐れがあります。 マイクの先端を矢印の様に回転させないでください。破損する恐れがあります。 マイクアームの根元部分を回転させるときは、過剰な力を加えないでください。破損や断線の恐 カゼキリュキ

マイケアームの根元部分を回転させるときは、過剰な刀を加えな れがあります。 ケーブルやブラグに無理な力を加えないでください。破損や断 線の恐れがあります。 はじめから音量を上げすぎないでください。最大音量になってい ると突然大きな音が出て聴力を視なご恐れがあります。 で使用になるときは、音量を表さしすぎないように注意してく ださい。耳を刺激するような大きな音量で長時間連続して聞くと 昨日本場なう恐れがあります。

たでい。日本的版するような人でも自重では呼叫地域のと関へ 聴力を損なう恐れがあります。 イヤーバッドなど直接耳や肌に触れる部分に異常を感じた場合は、 直ちに使用を中止してください。そのまま使用を続けると、炎症 やかぶれなどの原因になることがあります。



3.特長

USBボートに接続するだけの簡単接続です。
30mm口径スピーカーユニットで迫力の音楽再生が楽しめます。
マイクミュート+ボリューム調節が手元スイッチで簡単に行えます。
SkypeやWindows Liveメッセンジャーなどに対応しています。
インターネットを利用した電話や音声チャットを使用するには対応したソフトウェアが必要となります。
ソフトウェアのサポートは一切行っておりません。

LED (音声再生時:緑点滅) (通電時:緑点灯) ポリューム ポリューム アップ ダウン MIC MUTE(マイク消音) LED(マイク消音時:オレンジ点灯)

注)現在市販されているTVチューナー(アナログ対応)ではTVの音声をアナログ信号で出力しているため、本製 品からTVの音声を出すことはできません。 一度パソコン内に録画したものについては聴くことができます。なお、デジタル対応のTVチューナーについては問題ありません。

4.仕様

ヘッドホン部		
	ダイナミック型30mm(ステレオ)	
周波数特性	20~20,000Hz	
インピーダンス	34 ±15%	
最大入力	100mW	

マイクロホン部		
形式	コンデンサータイプ	
指 向 性	無指向性	
周波数特性	100~16,000Hz	
インピーダンス	2.2k	
入 力 感 度	-38dB±5dB	

共通仕樣	
インターフェース	USB2.0準拠(USB1.1にも対応)
対応機種・OS	Windows Vista·XP·2000·Me·98SE Mac OS X(10.0以降) Mac OS 9.2~9.2.2
ケーブル	約2.2m
重量	約106g(コードプラグ含む)

上記の動作環境において、すべてのパソコンについて動作保証するものではありません。 自作PCおよびOSの個人でのアップグレード、マルチブート環境での動作保証はいたしません。 すべてのパソコンに対して、システムサスベンド、スリーブ、ハイパネーションなどの動作保証を するものではありません。 USBボートを装着した家庭用ゲーム機等での動作保証はいたしません。 スイッチを押した際に、多少雑音(「パチッ」という音)がヘッドホンから聞こえてくる場合がありま すが異常ではございません。

5.接続方法



6.インストールの手順(本製品を使用できる状態にする手順)

パソコンの電源を入れ、OSが完全に起動してから本製品をUSBポートに接続してください。

Windows Vista・XP・2000の場合

接続をするだけで自動的にドライバがインストールされ、USBオーディオデバイスと認識

再起動を要求される場合は再起動してください。

Windows Me**の場合**



1. パソコンに本製品を接続します。 「新しいハードウェア」のウィザード が表示されます。「適切なドライバを 自動的に検索する」にチェックを入れ 「次へ」をクリックしてください。



2.インストールが完了します。「完了」 をクリックしてください。

Windows 98SE**の場合**



1.パソコンに本製品を接続します。 以下のウィザードが立ち上がります。 「次へ」をクリックしてください。



2.「使用中のデバイスに最適なドライ バを検索する」にチェックを入れ「次 へ」をクリックします。

Windows 98SE**の場合** (続き)



3.ドライバの場所を選択する画面になりますが、どれにもチェックを入れずに「次へ」をクリックしてください。



4.「次へ」をクリックしてください。



5.「完了」をクリックしてください。



6.続いて「USBオーディオデバイス」 のドライバのインストールを開始し ます。「次へ」をクリックしてください。



7.「使用中のデバイスに最適なドライ バを検索する」にチェックをし「次へ」 をクリックする。

Windows 98SE**の場合** (続き)



8.どれにもチェックを入れないで「次へ」 をクリックしてください。



9 「次へ」をクリックしてください。



10.ドライバをインストールします。

以上で完了です。

インストール中にWindowsのCDを入れるよう要求される場合があります。その際は画面の指示に従ってください。

Mac OS**の場合**

接続をするだけで自動的にドライバがインストールされます。 使用するアプリケーションによっては、アプリケーション側で「オーディオデバイスの設定」 をする必要があります。

7.トラブルシューティング

- Q1) USBハプに接続できますか?
- 本製品を接続する際にはPC本体のUSBポートに直接接続するか、ACアダプタ付の USBハブ(セルフパワードハブ)に接続してください。キーボードや液晶モニタの USBポートでは使用できない場合があります。
- Q2) TVチューナー(アナログ対応)の音を本製品で聴くことができない。
- A2) アナログのTVチューナーのボードは、アナログ音声出力のみとなっているため本製品で TVの音を聴くことはできません。 一度パソコン内に録画したものについては聴くことができます。
- Q3) 本製品を接続しているのにヘッドホンから音が出ないで「パソコン本体のスピーカー」から音が出る。または、音声入力ができない。A3) パソコンの設定で優先されるスピーカーに「パソコン本体のスピーカー」が設定され、
- マイクについても別のデバイスが設定されています。本製品を優先するよう設定変 更してください。

Windows Vista**の場合**

1.本製品をパソコンに接続した状態で「スタート」「コントロールパネル」を開く。 2.「サウンド」を開き「再生」「録音」項目において再生するデバイスを「C-Media USB Headphone Set」に設定する。

Windows XP、2000、Me、98SEの場合

- 1.本製品をパソコンに接続した状態で「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」
- 1. 本製品をパソコンに接続した状態で、スタート」、「設定」、コンドロールパイル」を開く。
 2. 「マルチメディア(サウンドとマルチメディア)(サウンドとオーディオデバイス)」を開き「オーディオ」タブ内の「音の再生」「録音」項目において優先するデバイスを「C-Media USB Headphone Set」に変更する。この時「音量」タブ内の「ミ ュート」にチェックが入っていないかも確認してください。

Mac OS Xの場合

- 1.本製品をパソコンに接続した状態で「システム環境設定」を開いて、「サウンド」 の「出力」「入力」の「C-Media USB Headphone Set」を選択してください。 この時「音量」の「消音」にチェックが入っていないかも確認してください。
- Q4) 本製品を接続したままパソコンのスピーカーで音楽を聴こうとしたらヘッドホンから音
- が出る。 A4) A3)を参考にパソコンの設定で優先されるスピーカーを「パソコン本体のスピーカー」 に設定してください。または、本製品をパソコンから抜いてください。自動的に切り 替わります。

アプリケーションを作動中にコネクタを差し替えた場合、すぐに認識しないことが あります。一度アプリケーションを終了し再度起動してください。

- Q5) Skype通話の音声は本製品から、音楽はパソコン本体のスピーカーから再生させたい。 A5) A3)を参考にパソコンの設定で優先されるスピーカーを「パソコン本体のスピーカー」 に設定します。また、Skypeの「ツール」「設定」「オーディオデバイス」「オー ディオ出力」を「C-Media USB Headphone Set」に設定します。



本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。 最新の情報は、当社Web(http://www.sanwa.co.jp/)を ご覧ください。

サンワサプライ株式会社

岡山サプライセンター/〒700-0825 岡 山 市 田 町 1 - 1 0 - 1 ☎086-223-3311 FAX.086-223-5123 岡山リンプ1ピンター / 17/00-0825 阿 山 市 田 町 1 - 1 0 - 1 1 086:222-3311 FAX,086-223-5123 東京サブライビンター / 〒14-08-566 東京 稲呂川区 南 大 井 6 - 5 - 8 1 03-578-3011 FAX,036-623-5123 札幌営業所/〒080-0807 札幌市北区北7条西5丁目ストークマンション札幌 1 01:611-3450 FAX,011-716-8990 仙台営業所/〒983-0851 仙台市 宮城野区 福岡 1 - 6 - 3 7 宝 栄仙台ビル 1 022-237-4638 FAX,022-257-4633 名古豊産業所/〒453-0015 名も三 市中村区 梧町 16 - 7 カ ジャマ ビル 1 年 0 052-453-2631 FAX,052-453-333 大阪営業所/〒532-003 大阪市淀川区 宮原 4-1 - 4 5 新 大阪/十代ビル 1 06-6395-5310 FAX,06-6395-5315 福岡営業所/〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20 第 2博多相互ビル 2 092-241-6217 FAX,092-471-8078 金沢/1 076-222-8384 www.sanwa.co.jp 07/04/KNDaU